

СТАНОВИЩЕ

от проф. д-р Лъчезар Колев Сурчев, дмн,

професор по анатомия, хистология и цитология

в Катедрата по анатомия, хистология и ембриология на МУ - София,

включен в състава на научното жури съгласно Решение на ФС на ВМФ (Протокол № 31/30.04.2015 г) и заповед № 1000 от 11.05.2015 г на Ректора на Тракийския университет - Стара Загора и определен за написване на становище относно конкурса за заемане на академичната длъжност "Доцент" в област на висше образование 6.

Аграрни науки и ветеринарна медицина, по професионално направление 6.4

Ветеринарна медицина и научна специалност 03.01.02. Анатомия, хистология, цитология за Ветеринарномедицинския факултет на Тракийския университет - Стара Загора, обявен в Държавен вестник, брой 18 от 10.03.2015 г.

Участие в конкурса е заявено от двама кандидати, представени тук по азбучен ред: д-р Дияна Иванова Владова и д-р Ивайло Стефанов Стефанов, чрез подадени документи съгласно Закона за развитие на академичния състав в Република България, неговия правилник и Правилника за развитие на академичния състав в ТрУ - Стара Загора.

Д-р Дияна Иванова Владова

Никъде в своята автобиография кандидатката не посочва, че е заемала академичните длъжности асистент, главен асистент или преподавател, което е ключово изискване за участие в конкурс за академичната длъжност доцент (Чл. 77, ал. 2, т. 1 и 2 от ПрТрУ). Единствено в заявлението си до Декана споменава, че е главен асистент. Ще приема това, както и "на доверие", че е работила не по-малко от изискуемите две години на такива длъжности, понеже и за това няма категорични данни в приложената документация.

1. Биографични данни и професионално развитие

Д-р Дияна Владова е родена на 5 септември 1970 г в Стара Загора. През 1995 г се дипломира по специалността ветеринарна медицина в ТрУ - Стара Загора. От същата година постъпва на работа в катедра "Ветеринарна анатомия, хистология и ембриология" при Ветеринарномедицинския факултет на същия университет. От 2006 г до сега работи в катедра "Морфология, физиология и хранене на животните" при Аграрния факултет на ТрУ. В 2008 г защитава дисертация на тема "Морбофункционални особености на васкуларизацията на сърцето при котката", за което получава образователната и научна степен "доктор" по специалността Морфология. От януари 2011 г до май 2012 г д-р Владова работи като директор на дирекция "Обучение и квалификация", а от декември 2011 до май 2012 е директор на Центъра за професионално обучение към Българската агенция по безопасност на

храните. Д-р Владова представя документи за прекарани курсове по "Ехография на коремните органи", "Програма Еразъм", "Курс по английски език", "Сигурност на храните", "Разработване на проекти по програмата за селските райони", "Работа с платформа за електронно обучение", "Зашита и хуманно отношение към животни". Използва английски и руски език.

2. Научно-изследователска дейност

Д-р Дияна Владова представя общ "Списък на публикации" с обща номерация, изброяващ 37 заглавия. Списъкът е разделен на три части: I. Списък на публикациите по защита на дисертация за придобиване на образователна и научна степен "доктор"; II. Списък на публикациите преди защита на дисертация; и III. Списък на публикациите след защита на дисертация. Номер 1 от списъка на публикациите обаче представя дисертацията, която не е публикация и следователно трябва да отпадне от него. Номер 20 е публикация за изследване на останки от черупки на праисторически мекотели (молюски), което е обект на изследване от зоологията и така не е от обсега на номенклатурната специалност на този конкурс. Номер 28 от списъка представя публикация, която обаче не е по специалността на настоящия конкурс и също следва да отпадне. Следва да отпадне от разглеждане по конкурса и номер 36, представляящ публикация за изследване посредством атомна абсорбционна спектрофотометрия на наличието на някои тежки метали в метакарпалните кости. Тази статия е от обсега на химията, но не и на специалността анатомия, хистология, цитология. Така след необходимото редуциране на представения списък остават 33 заглавия, които тематично спадат в обсега на конкурсената специалност.

При внимателното разглеждане на всички тези 33 публикации се установяват немалко случаи, когато едни и същи фигури, цели пасажи или таблици, вече публикувани веднъж да се използват отново и в друга публикация. Например, фиг. 1 от публикация с номер 3 от списъка с публикациите е идентична с фиг. 1 от публикация 4. Фигури 1 и 2 от публикация 3 са идентични с фигури 1 и 4 от публикация 13. Има повторения на пасажи от статия 9 в статия 29. Драстично са дублирани и данните за агнета от статия 6 в статия 8 без изобщо да се и цитира статия 6! Реално това са категорични случаи на авторплагиатство. Така те даже попадат под санкциите на чл. 58, ал. 1, т. 4 от Закона за висшето образование, предвиждащ наказание за плагиатство. В допълнение те се санкционират и от чл. 56, ал. 1, т.2 на същия закон, тъй като несъмнено представляват нарушение на научната и професионалната етика. Това е в правомощията на Ръководството на Тракийския университет. В рамките на настоящия конкурс поради посочените дублирания на публикационен материал в 4 двойки статии от списъка на д-р Владова считам за минимално необходимо да редуцирам броя на признатите оригинални трудове с 4. Така списъкът с публикации се намалява до 29.

При преглеждането на поставената в списъка статия 36 можах да я видя и онлайн в сайта на чуждото списание *J Fac Vet Med Istanbul Univ 40(1)*. Веднага след нея в същия брой е публикувана и друга статия с участие на д-р Владова като втори автор,



която не е спомената в нейния конкурсен списък с публикации. В тази статия от 2014 г има повторно публикувани резултати и фигури с текст от предишните публикации 32 от 2011 г и 35 от 2012 г. Този скорошен случай, както и посочените по-горе нарушават Изискванията на съответните списания, че публикуваните данни не са публикувани или не се обмислят за публикуване другаде.

От признатите 29 публикации д-р Владова е самостоятелен или първи автор в 7 публикации, втори автор в 7 публикации и трети или следващ - в 15 публикации. Така ясно се вижда, че тя е водещ автор в сравнително малък брой публикации (приблизително 24%). Кандидатката посочва 4 статии в списания с импакт фактор, но едната (29) отпада, както беше посочено по-горе; така че остават 3. Публикациите в списания без импакт фактор са 26. Импакт факторът от признатите статии е 0,745.

Д-р Владова посочва 57 цитирания на нейни трудове. От тях обаче 12 са категорични автоцитати (9, 11, 12, 14, 20, 21, 28, 31, 32, 40, 41, 50). Така цитиранията се редуцират на 45. От тях обаче една голяма част са цитати от постоянни съавтори на д-р Владова, на които тя често благодари в трудовете си - такива са поне още 9 (7, 8, 10, 16, 17, 18, 19, 22, 33). Дори и да не се отхвърлят по формални причини, тези цитати са доста съмнителни.

Д-р Владова представя данни за участия в 5 научни проекта, от тях 2 са индивидуални и тя е техен ръководител, а останалите 3 са колективни - в един тя е ръководител, а в другите два - участник. Има 19 участия на конгреси и конференции, от които едно в чужбина. Един студент участва в едно представяне на конференция, а друг - в публикация. Кандидатката участва в организационния комитет на "XVIII национален конгрес на Българското анатомично дружество" в Стара Загора (2007),.

Научните интереси на д-р Владова са насочени в няколко направления: морфофункционални особености на васкуларизацията на сърцето; образна анатомия; хистологични и хистохимични изследвания на различни органи; археоостеология; изследвания на опорно-двигателния апарат; топографоанатомични проучвания.

3. Учебно-преподавателска дейност

Кандидатката съобщава за участие в практически занятия със студенти по учебните дисциплини Анатомия на домашните животни (1995-2006), Образна анатомия (2003-2006), Морфология на животните (2006-). За съжаление тя не съобщава данни за броя часове на тази учебна натовареност. Научен ръководител е на двама дипломанти. В съавторство участва в разработване на учебни програми по Образна анатомия и Морфология на животните. Кандидатката представя участия в 3 учебни помагала.

Д-р Ивайло Стефанов Стефанов

1. Биографични данни и професионално развитие

Д-р Ивайло Стефанов е роден на 2 март 1972 г във Враца. През 1991 г завършва средно образование в родния си град. Висше образование получава във Ветеринарномедицинския факултет на Тракийския университет - Стара Загора. През 1997 г се дипломира по специалността ветеринарна медицина с придобита квалификация магистър ветеринарен лекар. В 2000 г постъпва като асистент в катедра "Ветеринарна цитология, хистология и ембриология" на ТрУ. От 2003 г до 2004 г е старши асистент в същата катедра. От 2004 г до 2006 г работи във фирма с основна дейност производство на пилешки продукти. От 26.02.2006 г постъпва като асистент в катедра "Ветеринарна анатомия, хистология и ембриология". От 2007 г до 2011 г е вече старши асистент в секция "Анатомия" на същата катедра. От 2011 г е главен асистент в секцията и като такъв работи и до сега. В 2011 г защитава дисертация на тема "Моррофункционални аспекти на околоаналния синус (sinus paranasalis) при кучето", за което получава образователната и научна степен "доктор" по специалността Анатомия, хистология, цитология. Д-р Стефанов представя документи за прекарани курсове по "Мастоцити и базофили - цели за иновативни терапии", "Приложение на конфокалната микроскопия", "Програма Еразъм", "Приложение на силиконовите еластомери в обучението по Ветеринарна анатомия", "Курс по английски език", "Специализиран курс по английски език за усвояване на професионална терминология". От тях 4 са специализации в чужбина. Владее английски много добре, както и 2 специализирани компютърни програми за образи и статистика.

2. Научно-изследователска дейност

Д-р Ивайло Стефанов представя общ "Списък на публикации" с обща номерация, изброяващ 29 заглавия. Списъкът е разделен на три части: I. Научни публикации, приложени към дисертационния труд; II. Научни публикации преди защита на дисертацията; и III. Научни публикации след защита на дисертацията. Всичките 29 публикации тематично спадат в обсега на конкурсната специалност и не се установяват взаимствания между тях.

От признатите 29 публикации д-р Стефанов е самостоятелен или първи автор в 26 публикации, втори автор в 1 публикация и трети или следващ - в 2 публикации. Така ясно се вижда, че той е водещ автор в преобладаващия си брой публикации (приблизително 90%). Кандидатът има 9 статии в списания с импакт фактор. Публикациите в списания без импакт фактор са 20. Импакт факторът от статиите е 3,508.

Д-р Стефанов посочва 7 намерени цитирания на негови трудове. От тях обаче 2 са автоцитати (4, 5). Така цитиранията се редуцират на 5. Всички те обаче са абсолютно безспорни цитирания само от чуждестранни автори в чуждестранни източници.

Д-р Стефанов представя данни за участия в 8 научни проекта, от тях 3 са индивидуални и той е техен ръководител, а останалите 5 са колективни, в които участва. В 4 проекта участват и 4 студенти. Има 24 участия на конгреси и конференции, от които 4 в чужбина. Има една награда за най-добър постер. В едно конгресно

представяне участва и студент. Участва в организационния комитет на три международни форума - "XXIX конгрес на европейската асоциация на ветеринарните анатоми" в Старозагорски минерални бани (2012), "90 години ветеринарномедицински факултет в България" в Стара Загора (2013), "Ветеринарната медицина - наука, практика, бизнес" в Стара Загора (2014). Д-р Стефанов е член на Българското анатомично дружество и на Европейската асоциация на ветеринарните анатоми. Той е международен рецензент на ръкописи за две международни списания с импакт фактор (European Journal of Histochemistry; Anatomia, Histologia, Embriologia) и едно българско списание без импакт фактор (Bulgarian Journal of Veterinary Medicine) като общият брой на досега рецензираните от него ръкописи е 16.

Научните интереси на д-р Стефанов са насочени в няколко направления: макро- и микроскопска анатомия, васкуларизация, хистохимия, ензимохистохимия и имунохистохимия на околоаналните синуси при кучето; хистохимични и имунохистохимични изследвания върху мастоцити в различни органи; приложение на силиконовите еластомери при макроморфометрични изследвания; проучвания върху различни други проблеми от нормалната анатомия.

3. Учебно-преподавателска дейност

Кандидатът съобщава за участие в провеждане на практически занятия със студенти по систематична и топографска анатомия на домашните животни и по техники за препариране на животните с обща годишна натовареност от 367 часа. Извъннаудиторната му заетост е 60 часа. Той представя свидетелство за професионална квалификация по педагогически минимум. Кандидатът представя участия в 2 учебни помагала.

Заключение

И д-р Дияна Владова, и д-р Ивайло Стефанов работят над 2 години като асистенти в ТрУ - Стара Загора. И двамата имат защитена дисертация за образователната и научна степен "доктор" - д-р Владова по научната специалност "Морфология", а д-р Стефанов по научната специалност "Анатомия, хистология, цитология". И двамата имат по 7 изкарани курса, но за д-р Стефанов 4 от тях са специализации в чужбина. Д-р Владова ползва английски и руски език, а д-р Стефанов - английски, но той допълнително владее образна и статистическа компютърни програми. Признатите оригинални научни публикации в обсега на конкурсната специалност "Анатомия, хистология и цитология" за всекиго от двамата кандидати са по 29, т.е. над изискваните 23 според Препоръчителните критерии на ТрУ. Установените обаче многобройни случаи на повторно използване в други публикации на вече публикуван текстов и фигурен материал хвърлят голямо петно върху научната репутация на д-р Владова и подлежат на санкция. В признатите оригинални публикации на д-р Владова тя е водещ автор в 24%, а в тези на д-р Стефанов той е водещ автор в 90%. Д-р Владова има 3 признати статии с общ импакт фактор 0,745, като и двата тези показателя са по-малки от изискваните. Д-р Стефанов има 9 статии с общ импакт фактор 3,508; и двата показателя

са по-големи от изискваното. След отстраняване на автоцитатите д-р Владова показва 45 цитирания на нейни статии. Това е повече от изискването, но много от цитиранията са от нейни чести съавтори и хабилитирани съавтори. Без автоцитатите д-р Стефанов има 5 цитирания, но всички те са от чуждестранни автори. Д-р Владова има 5 научни проекта, в 3 от които е ръководител. Д-р Стефанов има 8 научни проекта, в 3 от които е ръководител. Д-р Владова има 19 конгресни участия, едно от които в чужбина. Д-р Стефанов показва 24 участия, 4 от които в чужбина; и двата му показателя показват по-голяма активност. Д-р Стефанов има и повече организационни участия на конгреси (3) от д-р Владова (1). Освен това той е член на 2 професионални международни дружества и е международно признат и търсен като рецензент за експертизи на ръкописи в международни и български научни списания. И двамата кандидати участват в ръководство на практически занятия със студенти. Д-р Владова обаче не съобщава конкретни данни за количествения обем на тази си дейност, която да бъде съпоставена с голямата учебна натовареност от 367+60 учебни часа на д-р Стефанов. Тя е съавтор в 3 учебни ръководства, той - в 2.

В заключение, по повечето критерии на Тракийския университет - Стара Загора д-р Стефанов има по-високи показатели от тези на д-р Владова. Много високият процент на научни трудове, в които е водещ автор (90%), значително по-големият брой статии с импакт фактор (9), както и много по-големият му общ импакт фактор (3,508) заедно с по-големия брой научни проекти (8), конгресни участия (24), включително и повече в чужбина (4) го откряват силно в този конкурс. В допълнение той има и повече участия в конгресни организационни комитети (3), единствен той в този конкурс показва участия в международни научни дружества и международното признание да бъде избиран за научен рецензент. Той има само по-малко цитирания и по-малък брой участия в учебни ръководства. Но това се компенсира в излишък от посочените по-горе негови предимства. Освен това трябва да се подчертая и неговият стремеж да привлече по-широк брой студенти в своята научна дейност. А тя е извършена чисто за разлика от споменатото вече петно върху научната дейност на д-р Владова. Всичко това ми дава категорично основание да препоръчвам на почитаемото Научно жури и на почитаемия Факултетен съвет на Ветеринарномедицинския факултет на ТРУ - Стара Загора да присъдят на д-р Ивайло Стефанов Стефанов академичната длъжност "Доцент" по "Анатомия, хистология, цитология".

21.08.2015 г.

Изготвил

/проф. д-р Лъчезар Сурчев, дмн/